

# Restauración de la ausencia de un incisivo lateral

**Tidu Mankoo**  
Reino Unido





Tidu Mankoo



Técnicos dentales Luc y Patrick Rutten



### Descripción del caso

Restauración de la ausencia de un incisivo lateral

### Paciente

22 años, hombre

### Situación clínica

Ausencia congénita del incisivo lateral derecho del maxilar superior y lateral izquierdo en forma de clavija

### Solución quirúrgica

Extracción y colocación inmediata de un implante NobelActive® TiUltra™

### Solución restauradora

Provisional: Pilar provisional Snap y corona TempShell  
Final: corona atornillada NobelProcera® ASC de zirconia a volumen total

### Fecha(s) de la(s) cirugía(s)

Abril, 2019

### Duración total del tratamiento

3 meses

### Posición del diente(s)

12

Paciente con ausencia congénita del incisivo lateral derecho y el izquierdo en forma de clavija.

Se llevó a cabo tratamiento de ortodoncia para alinear los dientes y crear el espacio correcto para la restauración de ambos incisivos laterales.

Se restauró el incisivo superior izquierdo con una carilla de disilicato de litio, seguido por la extracción del incisivo lateral deciduo con colocación inmediata de un implante NobelActive® TiUltra™ y provisionalización inmediata.

Se llevó a cabo de forma simultánea un aumento de tejido blando con un injerto de tejido conectivo submucoso.



## Situación clínica inicial

## Planificación del tratamiento

## Procedimiento quirúrgico

## Procedimiento restaurador

## Resultado



Imagen clínica del paciente conservando el incisivo lateral superior derecho decíduo y el lateral izquierdo en forma de clavija. Véanse las pobres proporciones relativas de los incisivos, el apiñamiento anterior y la falta de espacio adecuado para los incisivos laterales superiores.

Reabsorción apical de la raíz del incisivo lateral derecho conservado.

**Situación  
clínica inicial**

**Planificación  
del tratamiento**

**Procedimiento  
quirúrgico**

**Procedimiento  
restaurador**

**Resultado**



Situación clínica después de 14 meses de tratamiento ortodóntico.

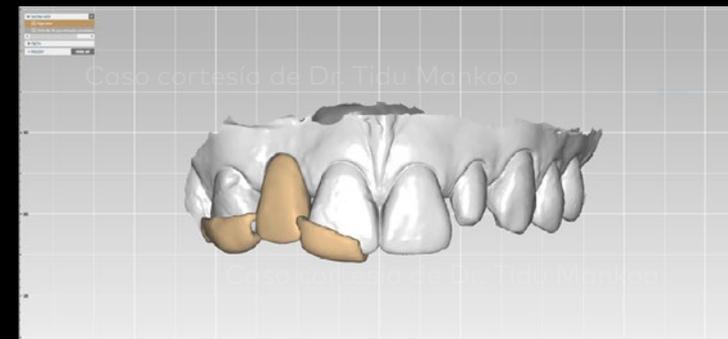
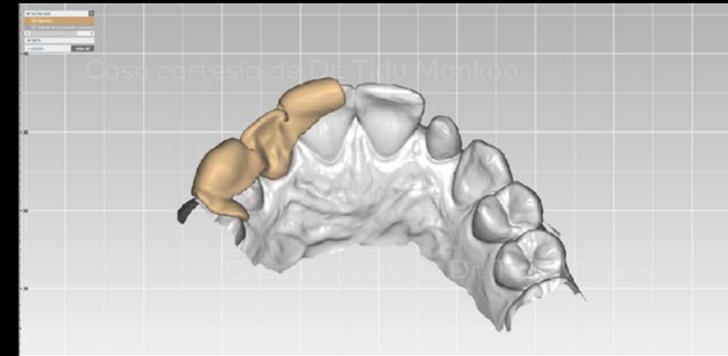
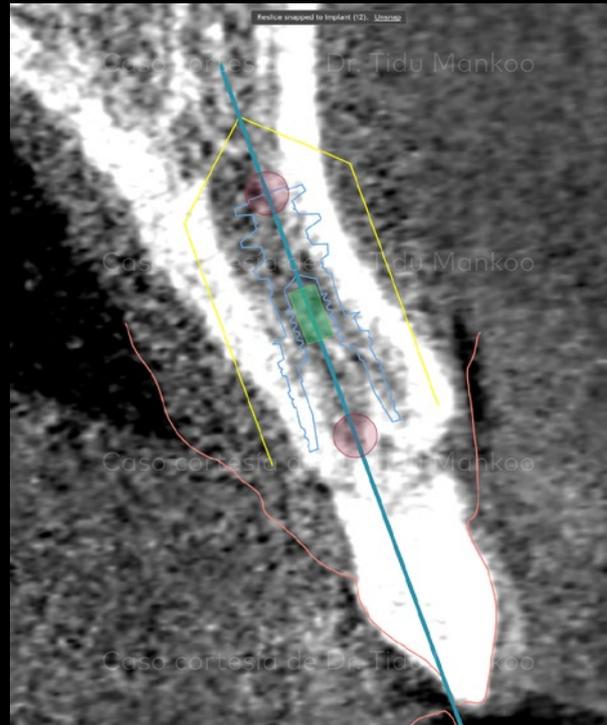
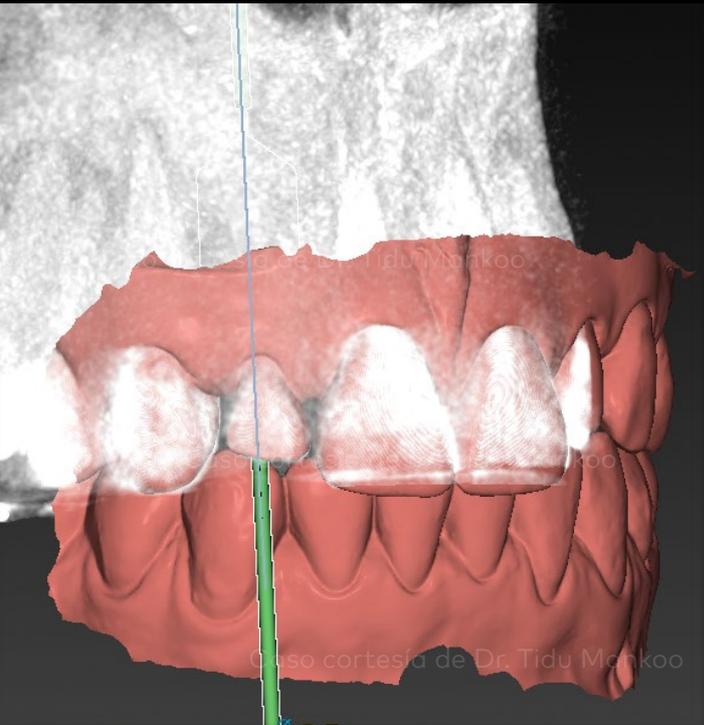
## Situación clínica inicial

## Planificación del tratamiento

## Procedimiento quirúrgico

## Procedimiento restaurador

## Resultado



Planificación digital de la colocación del implante y diseño del TempShell en el software DTX Studio™ Implant.

## Situación clínica inicial

## Planificación del tratamiento

## Procedimiento quirúrgico

## Procedimiento restaurador

## Resultado



Situación postoperatoria inmediata con la corona provisional colocada sobre un pilar provisional Snap de 3 mm y un injerto de tejido conectivo para aumentar el volumen labial.



Implante NobelActive® TiUltra™ 3.5 x 10 mm.



Radiografía del implante NobelActive® TiUltra™ con el pilar provisional Snap justo después de la cirugía.

## Situación clínica inicial

## Planificación del tratamiento

## Procedimiento quirúrgico

## Procedimiento restaurador

## Resultado

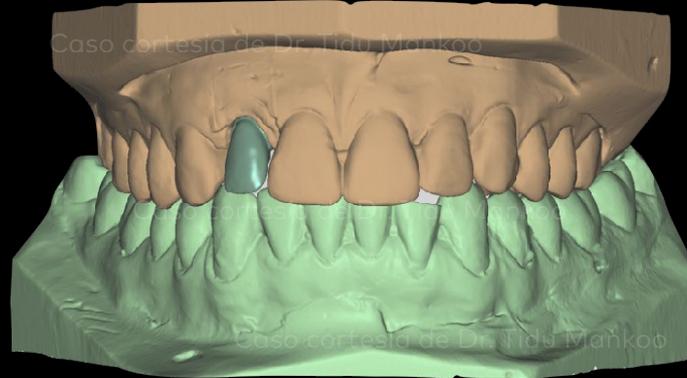


A los dos meses se tomaron impresiones (tanto convencional como digital) y se proporcionó la información del color al laboratorio. Se volvió a colocar el provisional.

## Situación clínica inicial



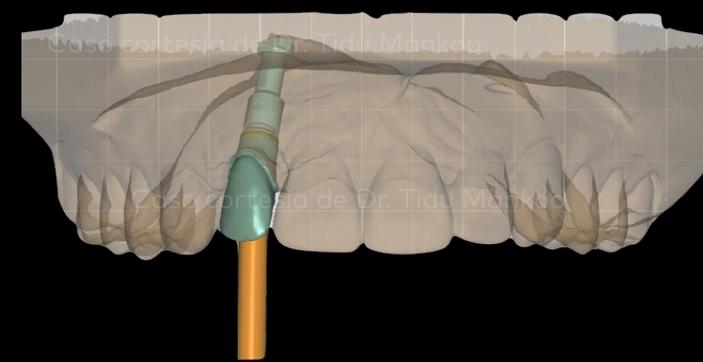
## Planificación del tratamiento



## Procedimiento quirúrgico



## Procedimiento restaurador



## Resultado



Se utilizó el software DTX Studio™ Lab para diseñar la estructura de zirconia para una corona atornillada NobelProcera® ASC de zirconia a volumen total con recorte (cutback) labial y ceramizada en la cara labial (trabajo de Luc y Patrick Rutten).

**Situación  
clínica inicial**

**Planificación  
del tratamiento**

**Procedimiento  
quirúrgico**

**Procedimiento  
restaurador**

**Resultado**



Colocación de la restauración definitiva 3 meses después de la colocación del implante.

**Situación  
clínica inicial**

**Planificación  
del tratamiento**

**Procedimiento  
quirúrgico**

**Procedimiento  
restaurador**

**Resultado**



Seguimiento a 1 semana: Imagen intraoral de la restauración definitiva.

**Situación  
clínica inicial**

**Planificación  
del tratamiento**

**Procedimiento  
quirúrgico**

**Procedimiento  
restaurador**

**Resultado**



Situación clínica mostrando un resultado estético satisfactorio tras un mes de seguimiento.



Radiografía del implante y la prótesis definitiva.

## Caso cortesía de Dr. Tidu Mankoo

